In	de	X	of	CI	aiı	ns	

Application No.	Applicant(s)
09/847,922	OVALEKAR, SAMEER V.
Examiner	Art Unit

Rejected	-	(Through numeral) Cancelled
 Allowed	÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

Jason M Perilla

Α	Appeal
0	Objected

2634

Claim				L				,											
1	Cla	aim				ı	Date	e				Cla	aim				[Date	 e
2 / 52 53 3 / 55 55 6 / 55 56 7 / 57 58 9 / 59 59 10 / 60 61 11 / 62 63 13 / 63 63 14 / 64 64 15 / 66 66 17 67 68 68 19 69 70 70 21 71 71 72 23 73 73 74 24 74 74 77 28 78 80 80 27 77 77 88 29 79 9 9 30 80 80 80 31 81 81 82 33 83 83 83 34 84 84 84 35 85			18/28/21																
S3		1	J'										51						
4 1 54 55 56 55 56 55 60 60 11 11 12 12 60 60 12 12 62 13 14		2	J				Г												
5 / 55 56 56 57 57 57 57 57 58 59 59 59 59 59 60 60 61 61 62 63 63 63 63 63 63 64 64 64 64 64 65 66 66 66 66 66 66 66 66 67 67 68 69 70 71 71 71 71 72 73 73 73 73 73 73 73 73 74 74 74 74 74 74 74 75 77 <td></td> <td></td> <td>Z</td> <td></td>			Z																
6 J 56 57 57 8 J 58 58 59 10 J 60 60 61 61 62 63 63 63 63 63 64 65 65 66 66 67 66 66 67 67 67 67 67 67 67 68 68 69 70 70 71 71 71 72 72 72 72 73 73 73 73 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 78 78		4	1																
7 7 8 7 9 9 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 <			1										55						
8 / 58 9 / 60 10 / 60 111 / 61 12 / 63 13 / 63 14 / 64 15 / 65 16 66 66 17 67 68 19 68 68 19 69 70 20 70 71 21 71 71 22 72 73 24 74 74 25 76 76 26 76 77 28 78 79 30 80 81 31 81 81 32 82 82 33 83 84 44 84 84 35 85 85 36 86 86 37 87 87 38 88 89			J		_	L	L	L			Ш								
9 7 10 7 11 7 12 60 13 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94			1		L	L	_	<u> </u>	_					_			L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_
10	<u> </u>		1		L	ļ	<u> </u>	L_	<u> </u>	L	Ш								╙
11 J 61 62 13 J 63 63 14 J 64 65 15 J 65 66 17 66 66 67 18 68 69 69 20 70 70 71 21 71 72 72 23 73 74 74 25 75 75 76 26 76 77 78 29 79 30 80 31 81 81 32 82 82 33 84 84 35 85 85 36 86 86 37 87 87 38 88 89 40 90 90 41 91 91 42 92 93 43 94 94 44 94 94 45 96 96 <td><u> </u></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td>_</td> <td><u> </u></td> <td>L</td> <td>_</td> <td><u> </u></td> <td><u> </u></td> <td>Щ</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><u> </u></td> <td>_</td>	<u> </u>			_	_	<u> </u>	L	_	<u> </u>	<u> </u>	Щ							<u> </u>	_
12 7 13 7 14 7 15 7 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97	<u> </u>		1	_	_	<u> </u>	ļ	ļ	ļ	<u> </u>	\sqcup			_				<u> </u>	_
13 / 63 64 15 / 65 66 16 67 67 68 17 68 69 70 18 69 70 71 72 21 72 72 73 72 73 74 74 75 76 77 78 79 79 79 79 80 80 81 82 83 83 83 83 83 84 84 84 84 84 84 84 85 86 86 87 79 80 88 89 90 90 90 90 90 90 90 91 92 93 94 94 94 94 94 94 94 94 96 96 96 96 96 96 96 97			4	<u> </u>		├-	<u> </u>	<u> </u>	├_	<u> </u>	\square			_					L
14 64 15 65 16 65 17 68 18 69 20 70 21 71 22 72 23 74 25 75 26 77 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97			4	┡	<u> </u>	├-	-	<u> </u>	├	<u> </u>	\vdash			_				\vdash	H
15 65 16 66 17 66 18 68 19 68 20 70 21 71 22 73 24 74 25 75 26 77 27 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97	<u> </u>		1	 	-	-	├	⊢	├	 	\vdash			-				_	⊢
16 17 18 66 19 68 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97	<u> </u>		1	-		-		-	├	├	\vdash			-					₩
17 18 67 68 19 20 70 71 21 72 72 73 24 74 75 75 25 75 76 77 28 77 78 79 30 80 81 81 32 33 83 83 34 84 85 85 36 86 86 87 38 88 89 90 41 91 91 94 42 92 93 94 44 94 94 94 45 96 97 97	-		1	┢	-	┢	├	-	├	-	Н			\vdash				-	┢
18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97	\vdash		╁	├─		-	┢	-	⊢		Н							_	⊢
19 69 20 70 21 71 22 73 23 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 47 97	<u> </u>		⊢	⊢	⊢	-		\vdash	╢	├	Н			-					⊢
20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97			<u> </u>		┢	1		-	⊢	\vdash	\vdash			-	_	-	-	-	\vdash
21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97	<u> </u>		╁	\vdash	\vdash	╁	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			-			\vdash	-	
22 33 72 73 24 74 74 74 25 76 76 77 28 78 79 80 29 79 80 81 31 81 82 82 33 83 83 83 34 84 84 85 36 86 85 85 38 88 88 89 40 90 90 90 41 91 91 92 43 94 94 45 96 96 47 97 97			H		\vdash	1			\vdash	\vdash				_		-		\vdash	\vdash
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_		╁	╁									
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97			1			<u> </u>			 		Н			-			\vdash		\vdash
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97					_	┢	1		T		П								
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97		25		Г					_	<u> </u>									
27 28 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97				Π						Г								Г	
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97				П															
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97		28											78						
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97		29											79						
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97								L											
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97							L		<u> </u>	<u> </u>									
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97	<u> </u>			L	L.	_		_			Ш			<u></u>			L	<u> </u>	
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97	<u></u>		<u> </u>	L	ļ.,	<u> </u>			╙		Ш						<u> </u>	_	L
36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97			 	<u> </u>	L.	ļ			<u> </u>	_	Ш						<u> </u>	<u> </u>	⊢
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97			<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_		\vdash	_	Ш				_		ļ	_	L
38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97	<u> </u>		<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	_	-	┞	<u> </u>	Н			_		_	<u> </u>	┡	⊢
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 40 96 47 97	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		-	⊢		-	_				_	⊢	⊢	⊢
40 90 91 91 92 92 93 93 94 94 94 95 96 96 96 96 97 97 97 97 97 97 97 97 97 97 97 97 97	<u> </u>		-	┢	├	-	⊢	-	├	-	\vdash					H		├-	⊢
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 40 96			┢	-		-	-		\vdash	-	Н		~~	<u> </u>		⊢	├	 	┢
42 92 93 94 94 95 96 96 97 97 97 97 97 97			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		-	\vdash	 	\vdash			\vdash	_	⊢	├	-	\vdash
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97	-		 	╁	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	-		├─			┝		\vdash
44 94 45 95 46 96 47 97		43	+	 	\vdash	+	-	┰	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$		93	\vdash	Н	\vdash	┢	-	\vdash
45 95 96 96 47 97 97 97 97 97 97 97 97 97 97 97 97 97	<u> </u>		t	T	Н	\vdash	\vdash	H	\vdash	-	Н			<u> </u>		_		T	\vdash
46 96 97 97 97 97 97 97 97 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98			1	T		t -	Г	Н	T	 	Н			 		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
47 97			\vdash	T	 	T	Г	Г	1	-	Н				_		Г	\vdash	Г
40			T	T	П	<u> </u>	T	Т	1	Г	П			i			\vdash	Т	Г
49 99 100 100 100 100 100 100 100 100 100				T			T -			Г	П			_		Г		Π	Γ
50 100 100		49		Π			1	П	Т	Г	П		99						Γ
										L									

Cla	im				[Date					
<u></u>	Original										
Final	<u>.</u>										
щ	ŏ										
				_							
	51 52 53 54 55										
	52										
	53										
	54										
	55									_	
	-50	_	-	├	-		-			_	
	50	_		 	_	_			_		
	56 57 58				_	\vdash			_		
	58										
	59										
	60										:::
	61										
	62										
	62 63 64 65										
	64		\vdash	-	Т					\vdash	
	-65	-	_	_	_	_			_	_	
	00	_	_		_	<u> </u>			_		
	66				_				<u> </u>		l
	67				_				Ш		
	68										
	68 69										
	70 71 72 73 74 75										l
	71										
	72					-					
	72			 							ŀ
	73	_	_	⊢	_	<u> </u>	-			_	
	74		_	├	<u> </u>	┡-		_	_	_	ŀ
	/5			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		_		ŀ
	76					_				_	
	77										
	78			l							
	79										
	76 77 78 79 80			\vdash						Т	
	81			T						Г	
_	81 82 83	_	_	-	<u> </u>	┢			H	Н	H
	92		_	-	-	┝	\vdash	_	┢	-	ł
	03		\vdash	\vdash	├	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
	84 85	_	<u> </u>	<u> </u>	-	 	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	
	85		_		ļ	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	86 87	_	L	_	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>		
	87					<u>L</u>			<u> </u>		
	88			L	l					L	
	89			Г	Г				"	П	
	90			Г	Г						
	91	_	\vdash	Н	┢	_	\vdash		\vdash	Н	
	92			 	<u> </u>	\vdash		 	\vdash	\vdash	
	93	-	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	-	\vdash	\vdash	
H	93	-	<u> </u>	-	-	 	 	-			
<u> </u>	94 95	<u> </u>		 	-	├—	<u> </u>	-	\vdash		l
<u> </u>	95		<u> </u>	_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u> .		
	96		<u>_</u>		_		L				
	97			L	L	L	L	L			
	98										
	99				Ĭ		Ī				1
	100			1	 		\vdash	 -	T	\vdash	1

CI	Date										
	1										
Final	Original										
	101							_	\dashv		
	102			_				-			
	102 103										
	104										
	105										
	106										
	107										
	108										
	109		$oxed{oxed}$								
	110										
	111		<u> </u>	Ш	L_		L.,	Ш		L.,	
	112 113	_	\vdash	Ш	Щ			Ш	Ш		
	113	<u> </u>	<u> </u>	\vdash						<u> </u>	
	114		<u> </u>								
	115	_									
	116	<u> </u>	\vdash	\vdash				\vdash		<u> </u>	
-	117 118	<u> </u>								_	
	118	⊢								_	
	119	-					_				
	120	├-	H	-	-		_	<u> </u>	-	_	
ļ	120 121 122	 		-	_	_			_	\vdash	
	122	⊢	├		_			\vdash		\vdash	
	123	├	-	\vdash	-			\vdash		┝	
_	125	-	-	\vdash				\vdash		-	
	126	-	-					\vdash		\vdash	
	123 124 125 126 127		┢	\vdash				\vdash	\vdash	\vdash	
	128	┢	-					\vdash		\vdash	
	128 129 130	┢	-		-			\vdash	-	\vdash	
_	130	\vdash	 	-	_	-	-	-	-	\vdash	
	131					_	\vdash	\vdash	\vdash	 	
	132	<u> </u>	1	<u> </u>		-	 			 	
	133		Т	\vdash		Т				Г	
	133 134	П	Г	Г	П	Т			П		
	135			\Box			_	Ι		 	
	136 137 138										
	137										
	138										
	139										
	140			Ĺ						Ĺ	
	141										
	142	<u> </u>			_		_	L		L	
L	143	ᆫ						L	L_		
	144	L_	<u> </u>	L.	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	lacksquare	
	145	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	146	L	L_	<u> </u>	L_	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	147	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	148	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	
<u> </u>	149	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	
L	150	}				_		L			